



COVIDIEN

positive results for life™

Respirator Puritan Bennett™ 560

Nellcor™

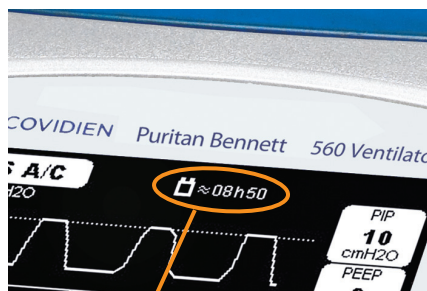
Mallinckrodt™

Puritan Bennett™

Airox™

DAR™

Shiley™



 ≈08h50

Wskaźnik czasu pracy respiratora na zasilaniu akumulatorowym uspokaja pacjenta i opiekuna podczas prowadzenia wentylacji mechanicznej bez dostępu do zasilania sieciowego.

Niezależność dla pacjenta.

Spokój ducha dla personelu.

Lekki i nieduży, przenośny respirator Puritan Bennett™ 560 zapewnia pacjentom większą niezależność, opiekunom zaś – spokój ducha płynący z zaufania do niezawodności systemu wentylacji mechanicznej cechującego się długotrwałą autonomią zasilania baterijnego.

KLUCZOWE WŁAŚCIWOŚCI

- Wbudowany akumulator litowo-jonowy, zapewniający 11-godzinną pracę respiratora bez zasilania sieciowego (zależnie od ustawień i innych czynników)¹.
- Wskaźnik rzeczywistej rezerwy zasilania, wskazujący maksymalny przewidywany czas (w godzinach i minutach) pracy z akumulatora, zależnie od ustawień.
- Respirator Puritan Bennett™ 560 ma zwartą budowę, jest lekki (4,5 kg) i cichy (<30 dB(A) w odl. 1 m). Nie sprawia problemu przy przejściu z opieki szpitalnej do domowej.
- Przenośność danych zapewniona jest dzięki współpracy z nośnikiem pamięci ze złączem USB. Dysk USB ułatwia przenoszenie danych z respiratora domowego na komputer w placówce szpitalnej.
- Parametry respiratora i ustawienia alarmów są wzajemnie powiązane w celu ograniczenia ryzyka wprowadzenia nieprawidłowych z punktu widzenia klinicznego ustawień urządzenia.
- Możliwość wzbogacania mieszanki oddechowej w tlen przy użyciu niskociśnieniowego źródła tlenu. Wykorzystuje zestaw do monitorowania poziomów FiO₂.

¹ Przy w pełni naładowanym akumulatorze i ustawieniu PIP = 10 cmH₂O, V_T = 200 ml i częstotliwości oddechu = 20 min⁻¹. Wpływ na autonomię zasilania mają poziomy ustawień, warunki otoczenia i charakterystyka fizjologiczna pacjenta.

DANE TECHNICZNE

Masa	4,5 kg
Wymiary	23,5 cm (szer.) × 31,5 cm (dł.) × 15,4 cm (wys.)
Głośność	< 30 dBA w odl. 1 m

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

Zasilanie	sieć: 100–240V, 50/60Hz	akumulator: 12–30V
Pobór mocy	maks. 180VA	
Akumulator wbudowany	litowo-jonowy, 25,2V, 4,4Ah	
Zgodność USB	pamięć flash USB 2.0 lub USB 1.1	
Format pliku pamięci USB	32 bitowy (rozmiar sektora: 512–2048 bajtów)	

WARUNKI ŚRODOWISKA PRACY

PRACA

Temperatura	+5 do 40°C
Wilgotność	wilg. wzgl. 10 do 95%
Ciśnienie atmosferyczne	600 do 1100 hPa

PRZECHOWYWANIE

Temperatura	-40°C do +70°C
Wilgotność	wilg. wzgl. 10 do 95%
Ciśnienie atmosferyczne	500 do 1060 hPa
Alarmy	regul. poziom głośności sygnału (65–85 dBA w odl. 1 m)

PARAMETRY USTAWIEŃ

TRYBY PRACY

CPAP, PSV, P A/C, V A/C, V SIMV, P SIMV

WYDAJNOŚĆ

Objętość oddechowa	50 do 2000 ml
Ciśnienie	5 do 55 mbar
Czas wdechu	0,3 do 2,4 s
Częstość oddechu	1 do 60 min ⁻¹
Czułość wdechowa	1 do 5
Czułość wydechowa	5 do 95%
Vt wdechu głębokiego	Vt × 1 do Vt × 2
I/T	20 do 50%

SPECYFIKACJA PARAMETRÓW MONITOROWANYCH

Szczytowe ciśnienie wdechowe (PIP)	0 do 99 mbar
Dodatnie ciśnienie końcowowdechowe (PEEP)	0 do 99 mbar
Wdechowa objętość oddechowa (VTI)	0 do 9999 ml
Wydechowa objętość oddechowa (VTE)	20 do 9999 ml
Całkowita częstość oddechowa (RRtot)	0 do 99 min ⁻¹
Wskaźnik I:E	9,9:1 do 1:9,9
Wskaźnik I/T	0 do 100%
Czas wdechu (I Time)	0 do 9,9 s
Czas wydechu (E Time)	0 do 59,9 s
Wdechowa pojemność minutowa (Min VI)	0 do 99,9 l
Vt wdechu głębokiego	Vt × 1 do Vt × 2
FiO ₂	0 do 99%
Przeciek	0 do 200 l/min
Wskaźnik bezdechu (AI)	0 do 99 ev/h
Czas bezdechu	0 do 999 s
Odsetek oddechu spontanicznego (Spont)	0 do 100%

OFERTA PRODUKTOWA

OPIS

Respirator przenośny Puritan Bennett™ 560

NR REF.

4096600

AKCESORIA

Torba transportowa (szara)	3829000
Złącze wlotu tlenu (×10)	2962799
Torba podwójna (niebieska), z wyścielanymi uchwytami, pasem do podwieszania i pasem na ramię	2967299
Torba podwójna (różowa)	2967200P
Przewód zasilania sieciowego europejski (1,8 m)	2971799
Przewód zasilania sieciowego kanadyjski (1,8 m)	2977099
Przewód zasilania sieciowego brytyjski (1,8 m)	2971899
Przewód zasilania sieciowego SAF/Indie (1,8 m)	2972499
Przewód zasilania sieciowego australijski (1,8 m)	2981499
Przewód zasilania z instalacji samochodowej 12V DC	3824600
Przewód alarmowego systemu przywoławczego (5 m)	3829800
Zestaw do pomiaru FiO ₂	3814199

MATERIAŁY

Blok wydechowy do indywidualnego użytku Puritan Bennett™ 560 (×10)	10046803
Filtr wlotowy powietrza kombi	10028771
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z dwoma ramionami i zaworem wydechowym, dla dorosłych, 180 cm	5094000
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z dwoma ramionami i zaworem wydechowym, dla dzieci, 180 cm	5093900
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z pojedynczym ramieniem i zaworem wydechowym, dla dorosłych, 180 cm	5093600
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z pojedynczym ramieniem i zaworem wydechowym, dla dzieci, 180 cm	5093500
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z pojedynczym ramieniem, bez zaworu wydechowego, dla dorosłych, 180 cm	5093300
Winyłowe obwody oddechowe pacjenta, z pojedynczym ramieniem, bez zaworu wydechowego, dla dzieci, 180 cm	5093100
Dwudrożny zawór wydechowy do użytku z obwodami oddechowymi z dwoma ramionami	111P1160
Trójdrożny zawór wydechowy do użytku z obwodami oddechowymi z pojedynczym ramieniem	111P1161
Podręcznik	
Podręcznik klinicysty (drukowany), w jęz. angielskim	10039433
Podręcznik użytkownika (drukowany), w jęz. angielskim	10039429

ABY DOWIEDZIEĆ SIĘ WIĘCEJ

W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z Państwa lokalnym przedstawicielem handlowym Covidien lub odwiedzenie strony: www.puritanbennett.com

Uwaga: Respirator Puritan Bennett™ 560 można montować na wózku lub w pojeździe silnikowym celem zwiększenia mobilności pacjenta, jednak nie jest on przeznaczony do stosowania w charakterze sprzętu do transportu ratunkowego.



COVIDIEN

COVIDIEN, COVIDIEN z logo, logo Covidien i slogan „positive results for life” są zastrzeżonymi w wielu krajach znakami towarowymi Covidien AG. Pozostałe marki oznaczone symbolem ™ są znakami towarowymi spółki Covidien. © 2010 Covidien. – C-VE-PB560Data/PL – 12/2011

COVIDIEN POLSKA
Sp. z o.o.

AL. JEROZOLIMSKIE 162
02-342 WARSZAWA
POLSKA

+48 22 3122000 [T]
+48 22 3122020 [F]

WWW.COVIDIEN.COM